Lado izquierdo

Lado derecho

Porta stylus
Botón de reinicio
Zoom
Ranura para tarjeta SIM (Versiones Juno SC y SD)
Ranura para tarjeta MicroSD
Botón de la cámara
Punto de sujeción del cordón

Parte inferior

Uso y cuidados del colector de mano

Los colectores de mano de la Serie Juno son aparatos duraderos, pero no están totalmente reforzados; use y manipúlelos con cuidado.

Al usar el colector portátil:

- Mantenga la superficie exterior libre de polvo y suciedad.
- Proteja la pantalla táctil utilizando el stylus y evite presionar demasiado o usar objetos puntiagudos o abrasivos. Utilice un protector de pantalla como protección adicional contra rayaduras.
- Asegúrese de que las cubiertas y tapas protectoras se ajusten de manera adecuada al puerto de la antena, el conector para audífonos, los conectores USB y de potencia, y las áreas de tarjeta de memoria y SIM para protegerlas contra la suciedad, el polvo, la entrada de líquidos y descargas electroestáticas.
- No deje caer el colector de mano ni lo someta a golpes fuertes.
- Proteja el colector de mano de temperaturas extremas. Por ejemplo, no deje el colector de mano en el tablero de un vehículo por largos periodos de tiempo.
- El colector de mano no es impermeable. No lo exponga a la lluvia ni a la humedad. Para limpiar el colector de mano, use un paño limpio y seco. No sumerja el colector de mano en agua.

© 2008-2010. Trimble Navigation Limited. Todos los derechos reservados. El logo del triángulo y el mapamundi son marcas registradas de Trimble Navigation Limited, registradas en los Estados Unidos y en otros países. GPScorrect, Juno y TerraSync son marcas registradas de Trimble Navigation Limited. Microsoft, ActiveSync, Windows, Windows Mobile y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas registradas de Microsoft Corporation en EE.UU. y/u otros países. Este producto está protegido por las leyes de patentes, marcas comerciales y propiedad intelectual internacionales y estadounidenses, como se describe en "Avisos legales" en la Guía del Usuario de la Serie Juno.
Versión 1.00, Rev B. (Mayo 2010)

Trimble Navigation Limited
10355 Westmoor Drive
Suite #100
Westminster, CO 80021
EE.UU.

www.trimble.com

SERIE JUNO
GUÍA DE INICIO RÁPIDO

Esta guía describe los pasos generales para comenzar a utilizar el colector de mano Trimble de la serie Juno™:

1. Inserte y luego cargue la batería en el colector de mano
2. Encienda el colector de mano.
3. Conecte el colector de mano a una computadora e instale su software de campo GPS.
4. Si es necesario, transfiera archivos de datos al colector de mano.
5. En el campo, use su software de campo GPS y el receptor GPS integrado del colector de mano para reunir datos GPS.

Información adicional

Para obtener más detalles acerca de las características y el funcionamiento del colector de mano, consulte la Guía del Usuario de la Serie Juno, que viene en el Disco de Guía de Inicio de la Serie Juno.

Para acceder a la información más reciente, incluidas notas de lanzamiento, acerca de:

el colector de mano Juno SB, visite
www.trimble.com/junosb.shtml

el colector de mano Juno SC, visite
www.trimble.com/junosc.shtml

el colector de mano Juno SD, visite
www.trimble.com/junosd.shtml

Partes del colector de mano

¿Qué hay en la caja?

Guía de Inicio Rápido

Cordón

Cable de datos USB

2 Stylus

Colector de mano Juno

Batería

Adaptador de potencia CA y kit adaptador internacional

Audífonos
(sólo modelo SD)

Disco de Guía de Inicio

Cargue la batería primero

⚠ *ADVERTENCIA: – Para ver información de seguridad, consulte la sección "Seguridad" de la Guía del Usuario de la Serie Juno.*

El colector de mano de la Serie Juno viene con una batería de ión-litio recargable.

Nota: Inserte la batería en el colector de mano y luego cárguela completamente antes de usarlo por primera vez. Si la batería se ha guardado más de seis meses, cámbiela antes de usarla.

Inserción de la batería

1. En la parte posterior del colector de mano, presione el botón gris debajo del logo de Windows® y deslice la tapa posterior hacia abajo para quitarla.
2. Ponga la parte superior de la batería en ángulo en el colector de mano, con la etiqueta mirando hacia arriba (como se muestra en la fotografía). Presione la batería hacia abajo hasta que se escuche un clic.
3. Para volver a colocar la tapa, deslícela hacia arriba hasta que quede cerrada.

Carga de la batería

Cargue la batería del colector de mano utilizando el adaptador de potencia CA y el kit adaptador internacional.

Nota: Si conecta el colector a una computadora mediante un cable USB, la batería del colector de mano no se cargará.

Para cargar la batería completamente desde cero se necesitan aproximadamente 4 horas. Es posible utilizar el colector de mano mientras lo carga. Cuando la batería está:

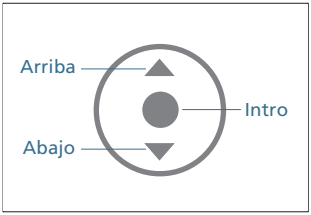
- baja, el indicador LED parpadea en color rojo.
- cargándose, el indicador LED parpadea en color verde.
- se ha cargado completamente, el indicador LED estará encendido en color verde.

SUGERENCIA: Para mejorar el rendimiento de la batería, apague las radios inalámbricas integradas y desconecte el colector del receptor GPS integrado cuando no lo esté utilizando.

Encendido del colector de mano

La primera vez que encienda el colector de mano, presione y mantenga presionada la tecla de **Encendido** para encenderlo, y seleccione el idioma utilizado por el sistema operativo Windows Mobile®.

⚠ *PRECAUCIÓN:* – Puede seleccionar el idioma sólo una vez. Para cambiar el idioma que se utiliza en el colector de mano, debe devolver el aparato a su proveedor de servicio técnico Trimble.



Para seleccionar el idioma del colector de mano:

1. Presione las teclas de **Navegación Arriba** o **Abajo** para seleccionar el idioma que desee utilizar, y luego presione la tecla **Intro**.
2. En la pantalla de confirmación que aparece:
   - Para seleccionar un idioma diferente, presione la tecla **Intro** para volver a la pantalla anterior.
   - Para usar el idioma seleccionado en el colector de mano:
     a. Use la tecla de **Navegación Arriba** y la tecla **Intro** para seleccionar la casilla de verificación y confirmar su selección.
     b. Use las teclas de navegación **Abajo** y **Derecha** para seleccionar el botón **Siguiente**.
     c. Presione la tecla **Intro** para instalar el idioma seleccionado en el colector de mano.

Una vez que haya instalado el idioma seleccionado, el colector de mano se reiniciará.

Siga las instrucciones de la pantalla para alinear la pantalla táctil y use el stylus para pulsar sobre la pantalla.

Nota: Debe usar el teclado para seleccionar el idioma; no puede hacerlo mediante la pantalla táctil.

Conectar el colector de mano a una computadora de oficina

Antes de instalar software en el colector de mano, o transferir archivos al mismo, debe conectarlo a una computadora. Si la computadora está ejecutando:

- Windows Vista® o Windows 7, use el Windows Mobile Device Center para administrar la conexión.
- Windows XP o 2000, use la tecnología Microsoft ActiveSync para administrar la conexión.

Nota: Debe instalar el Windows Mobile Device Center o la tecnología Microsoft® ActiveSync® en la computadora antes de conectar el colector de mano.

Para descargar el Windows Mobile Device Center o la tecnología ActiveSync desde el sitio Web de Microsoft, vaya a www.microsoft.com/windowsmobile.

Conexión a GPS

Para recolectar datos GPS, instale el software de campo GPS en el colector de mano y, si es necesario, configure el software para conectarlo al receptor GPS integrado.

Icono	Descripción
Software TerraSync™	No se requiere configuración. El software activa automáticamente el receptor GPS en COM4.
Software controlador de GPS	
ArcPad con la extensión GPScorrect™	Durante la instalación, la extensión Trimble GPScorrect configura automáticamente el software ArcPad para utilizar el receptor GPS en COM4. Para conectar a GPS, pulse el botón **GPS** y luego pulse **Sí**.
ArcPad sin la extensión GPScorrect	En ArcPad, pulse el menú desplegable del botón **GPS** y seleccione Preferencias de GPS. Luego pulse la pestaña GPS. En el campo Protocolo, seleccione NMEA 0183 y luego COM4 desde el campo Puerto. Pulse **Aceptar**. Para conectar a GPS, pulse el botón **GPS** y luego pulse **Sí**.
Aplicación NMEA	Configure el software para conectarse a GPS en COM4 y, a continuación, use el comando Conectar o Activar GPS.

SUGERENCIA: Para configurar los ajustes de salida al utilizar aplicaciones NMEA, use el software GPS Controller, que se puede descargar desde www.trimble.com/support.shtml

Colectores de mano Juno SC y SD: Inserción de la tarjeta SIM

Los colectores de mano Juno SC y SD contienen un módem celular integrado. Para utilizarlo, primero debe instalar una tarjeta SIM:

1. Apague el colector de mano.
2. Quite la cubierta de la batería.
3. Quite la tapa de la ranura de la tarjeta SIM.
4. Inserte la tarjeta SIM como se muestra en la fotografía, con los contactos dorados cara abajo.
5. Vuelva a colocar la tapa de la ranura de la batería SIM y la tapa de la batería.